

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przekaznik-gold-ssr-25a-na-szyne-din-radiator-hq-p-12493.html>

PRZEKAŹNIK GOLD SSR 25A NA SZYNE DIN RADIATOR HQ

Cena brutto	124,49 zł
Cena netto	101,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XAPR000022
Kod EAN	5903815902963

Opis produktu

APR000022



PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY SSR

GOLD SAH(G3PA) 4825D 25A

Przełączniki półprzewodnikowe wykorzystywane są do bezstykowego przełączania odbiorników dużej mocy w urządzeniach jedno i trójfazowych.

Brak mechanicznych elementów w przełączniku wpływa pozytywnie na trwałość urządzeń w porównaniu z tradycyjnymi stycznikami. Brak styków i iskrzenia to również gwarancja niezawodności i odporność na wilgoć, zanieczyszczenia i wibracje.

Przełączniki półprzewodnikowe GOLD przeznaczone są do przełączania z dużą częstotliwością odbiorników o dużych mocach tj:

- piece elektryczne, indukcyjne
- przetwarzanie tworzyw sztucznych (wtryskarki, termoformowanie, maszyny pakujące)
- inkubatory, suszarki
- oświetlenie żarowe i halogenowe
- silniki, wentylatory

Mocowanie do szyny DIN za pomocą zatrzasku.

Żywotność przełączników SSR jest nieograniczona przy założeniu, że są one odpowiednio chłodzone. Obniżenie temperatury o 10°C wydłuża dwukrotnie przewidywany okres eksploatacji przełączników SSR.

W celu zapewnienia ich długotrwałej pracy należy zapewnić odpowiednie odprowadzenie ciepła poprzez stosowanie radiatorów (powyżej 5A), pasty termoprzewodzącej jak i wymuszonego obiegu powietrza stosując odpowiednio wydajne wentylatory (powyżej 25A).

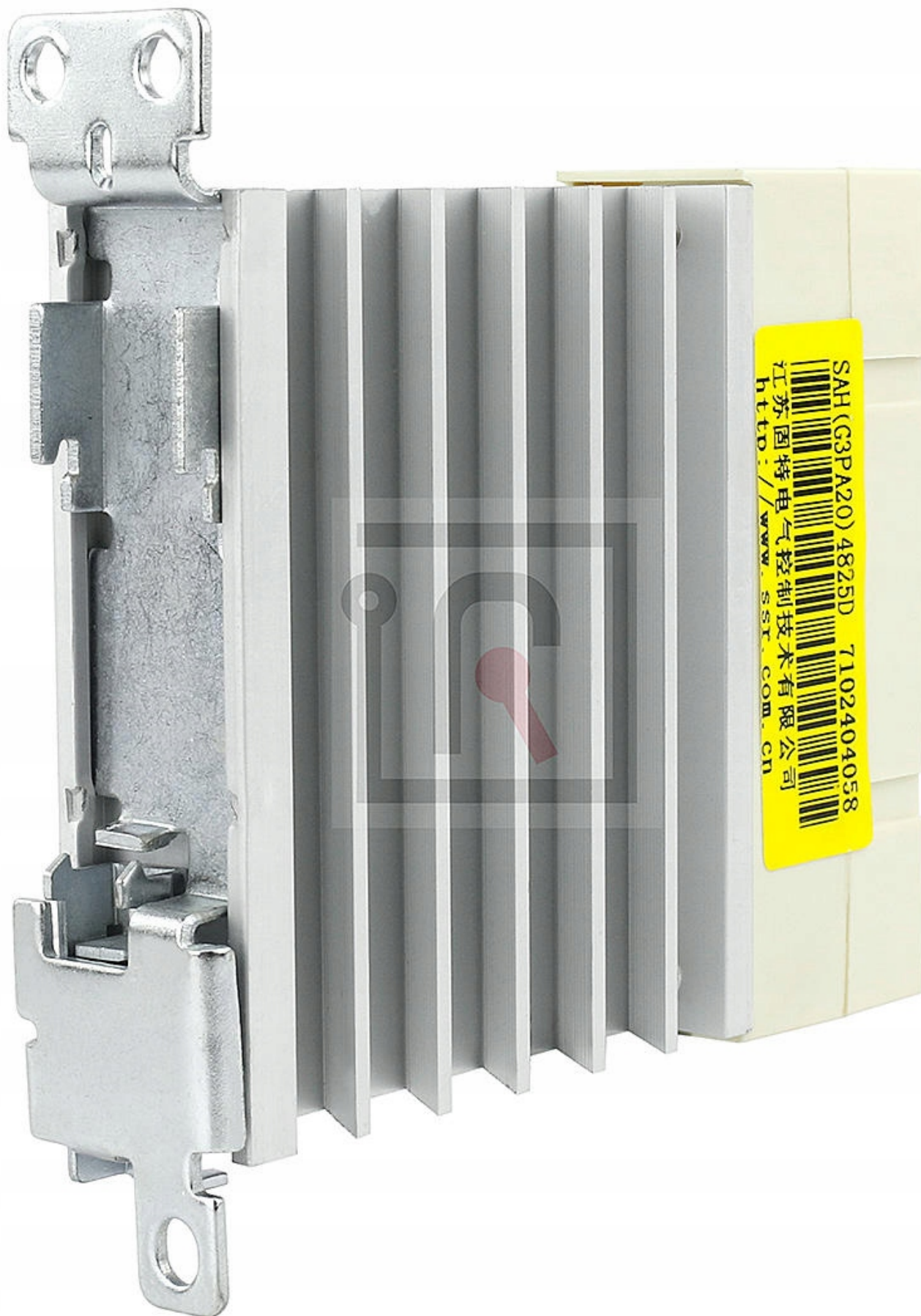
Przy doborze przełącznika należy brać pod uwagę:

- napięcie obciążenia
- prąd obciążenia
- sygnał sterujący
- rodzaj obciążenia

Przy obciążeniu indukcyjnym należy brać pod uwagę prąd rozruchowy i stosować zabezpieczenia tj warystory i układy gasikowe RC.

Dane techniczne:

- napięcie pracy (wyjście): 40-530VAC
- izolacja (wyjście): fotoelektryczna
- maksymalny prąd przełączania (wyjście): 25A
- napięcie sterujące (wejście): 4-32VDC
- prąd wejściowy (wejście): 6-25mA
- czas reakcji (wejście):
- temperatura pracy: -30 do +80°C
- wymiary: [wys] 80mm x [gł] 92mm x [szer] 23mm
- wskaźnik pracy: LED
- mocowanie: zatrzask na szynie DIN
- przełączanie: w zerze





REBALL
TECHNOLOGY

Reball Technology Sp. z o.o.

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706

Potrzebujesz inne akcesoria serwisowe bądź lutownicze - sprawdź nasze pozostałe aukcje.